

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Record Nr.           | UNINA9911145916903321                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Autore                  | Abate Zerihun                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Titolo                  | WiMax RF systems engineering / / Zerihun Abate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Pubbl/distr/stampa      | Boston, : Artech House, c2009                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ISBN                    | 1-59693-976-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Edizione                | [1st ed.]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Descrizione fisica      | 1 online resource (340 p.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Collana                 | Artech house mobile communications series                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Disciplina              | 621.382<br>621.39/81                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Soggetti                | Broadband communication systems<br>Mobile communication systems<br>Wireless communication systems                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Lingua di pubblicazione | Inglese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Formato                 | Materiale a stampa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Livello bibliografico   | Monografia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Note generali           | Description based upon print version of record.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Nota di bibliografia    | Includes bibliographical references and index.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Nota di contenuto       | WiMAX RF Systems Engineering; Contents; Preface; Part I Introduction; Chapter 1 Introduction; Chapter 2 OFDM Flavors, ISI, Doppler, Rayleigh, and Fading; Part II Technical Background; Chapter 3 Modulation; Chapter 4 RF Propagations, Measurements, and Models; Chapter 5 Communication Channel Characterization; Part III WiMAX Radio Design; Chapter 6 Network Planning Fundamentals; Chapter 7 Point-to-Point Link Design; Chapter 8 Link, Design, Oversubscription, and Delay; Chapter 9 WiMAX Capacity, Frequency Planning, and MIMO Antennas; Chapter 10 Case Study<br>Chapter 11 Preliminary Design to Benchmarking<br>Part IV Network and Security; Chapter 12 Fundamentals of WiMAX Network; Chapter 13 WiMAX Security; Part V Comparable Systems; Chapter 14 WiFi Radio Planning; Chapter 15 UMTS and WiMAX Comparison; Chapter 16 Competing with and Complementing WiMAX; Appendix A Erlang B; Appendix B Erlang C; Appendix C Error Functions; Appendix D Mathematical Formula; D.1 Basic RF Design Formulas; Acronyms; About the Author; Index |
| Sommario/riassunto      | Already deployed in over 42 countries, WiMAX is quickly becoming one of the most important technologies for IP-based high-speed communications. This practical book delivers a solid understanding of WiMAX technology and RF network planning and deployment                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

techniques without undue mathematical rigors. You find numerous examples and real-world case studies that illustrate the evolution of the design process. The book provides hands-on details on essential considerations and important aspects of the technology, from link budget, communication channel characterization, and capacity, to frequency planning, channel impairments and point-to-point link design. You also find in-depth discussions on WiMAX security and how WiMAX complements other technologies.

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2. Record Nr.           | UNISA996660271103316                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Autore                  | Haider-Wilson Barbara <1969->                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Titolo                  | Frauen Als Politisch Handelnde : Beiträge Zur Agency in der Habsburgermonarchie, 1780-1918                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Pubbl/distr/stampa      | Bielefeld : , : transcript Verlag, , 2025<br>©2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ISBN                    | 3-8394-7231-8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Edizione                | [1st ed.]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Descrizione fisica      | 1 online resource (337 pages)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Altri autori (Persone)  | SchutzWaltraud                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Soggetti                | HISTORY / Europe / General<br>POLITICAL SCIENCE / Civics & Citizenship<br>SOCIAL SCIENCE / Gender Studies                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Lingua di pubblicazione | Tedesco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Formato                 | Materiale a stampa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Livello bibliografico   | Monografia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Nota di contenuto       | Cover -- Inhalt -- Einleitung: Sie handelten politisch -- Räume des Internationalen -- The Spaces of Political Action in the Many Lives of Maria von Born, ca. 1780-1830 -- 1. Freemasonry as a Space for Female Political Action -- 2. Schooling as a Political Activity in Philadelphia -- 3. Legal Pursuits as a Political Activity -- Frau Konsulin Lippich -- 1. Diplomatinen -- 2. Im Land der Konsuln -- 3. Ein Nachleben, ein Nachlass -- 4. Lippich als DiplomatIn -- 5. Verschleierungen -- 6. Ausblick -- Anhang -- Dokument A: Teresina Lippich an Außenminister Gouchowski (1896) -- Dokument B: Teresina Lippich an Kaiser Franz Joseph I. (1908) -- Dokument C: Teresina Lippich an Staatskanzler und Staatssekretär für Äußeres Dr. Karl Renner |

(1920) -- Dokument D: Teresina Lippich an Bundeskanzler Dr. Ignaz Seipel (1923) -- „Der hochw. Herr Pfarrer Mayer und die mutige Frau Möstl“ -- 1. Überlegungen zu Religion, Politik und Geschlecht -- 2. Auf Spurensuche nach den Teilnehmerinnen -- 3. Schlussbetrachtung: Katholikinnen als politisch Handelnde zwischen Kirche und Staat -- Vergemeinschaftungen -- From Aristocracy to Advocacy -- 1. First steps into the public eye -- 2. Charitable politics -- 3. Founding myths and anxieties -- 4. Members and networks -- 5. Charitable work -- Girls' education -- Needlework sales -- Foundlings -- 6. An angry letter -- 7. Aftermath -- 8. Conclusion -- BourgeoisLiberal and Feminist Associations in the Twilight of the AustroHungarian Monarchy -- 1. Political dimensions and political agency of the organisations -- 2. Structure of the organisations -- 3. The association's objectives -- 3.1 The General Austrian Women's Association -- 3.2 The National Association of Female Clerks and the Feminists' Association -- 4. Membership of the organisations -- 5. International embeddedness -- 6. Wartime (in)activity of the organisations. 7. Conclusion -- Gratwanderungen entlang des UnPolitischen -- 1. Völkische Erinnerungskulturen - vergeschlechtlicht -- 2. Stand der Forschung, Fragestellung, Kontexte - Plädoyer für einen geschlechtersensiblen und erweiterten Politikbegriff -- 3. Von der „nationalen Kleinarbeit“ zur Expertin in Sachen Sprache, Nation und ‚Volk‘ - Emma Rößler (1867-1914) -- 4. Institutionalisierung und Vernetzung als Strategien zur Etablierung unabhängiger deutschnationalvölkischer Frauenorganisationen - Karoline Kreuter Gallé (1856-1932) -- 5. Resümee -- Aneignungsprozesse -- Claiming Space in Science -- 1. (Popular) scientific societies in Vienna: An 'appropriate' place for women? -- 2. Levels of participation: From science as a family enterprise ... -- 3. ... to notable individuals -- 4. Conclusion: Womanless science? -- Übersetzen als politische Praxis von Frauen -- 1. Einleitung -- 2. Die österreichische Frauenbewegung um 1900 -- 3. Funktionen von Übersetzungsarbeit in der Herstellung von Öffentlichkeit -- Exkurs: Zum politischen Potenzial von Übersetzung -- 3.1 Übersetzungen als Grundlage feministischer Bewusstseinsbildung: Bewegungskultur und einfache Öffentlichkeit -- 3.2 Meinungsbildung und Konsensfindung durch Übersetzungsarbeit: Die proletarische und die bürgerlichradikale Frauenbewegungsöffentlichkeit -- 3.3 Übersetzungen als unverzichtbare Ressource in der Mobilisierung öffentlicher Meinungsbildung -- 4. Resümee und Ausblick: Zur öffentlichen Wirksamkeit von Übersetzungsarbeit -- Natur und Tierschutzaktivistinnen in der Habsburgermonarchie -- 1. Aktivismus, Natur und Tierschutz - Einleitung -- 1.1 Politisches und aktivistisches Handeln -- 1.2 Ein Forschungsdesiderat -- 1.3 Naturschutz in der Habsburgermonarchie -- 2. Handlungsfelder für Aktivistinnen -- 3. Natur und ... ? Überschneidungen der Bewegungen und Vereine. 4. Natur, Tier und Umweltschutz als politisches Handeln - Resümee & Diskussion -- Aufbrüche 1900-1918 -- Constraints and Limitations on Women's Right to Vote in Carniola -- 1. The Historical Context of Politics and Gender -- 2. Liberal Women's Organisations and Suffrage Activities: Moderate Actions and Conceptual Dilemmas -- 3. Catholic Demands for Suffrage Based on Differences -- 4. Social Democratic Women and Their Demands -- 5. Political Parties and Women's Legislative DecisionMaking -- 6. Conclusion -- Projektionsflächen? -- 1. Politisches Handeln, politisch Handelnde, Agency, kreative Akteurin -- 2. Künstlerin und „prominente Feministin“ -- 3. „Der politische Standpunkt der Frau“ -- 4. Aktionismus: Die politisch Handelnde -- 5. Reaktionen: Handlungsräume von Frauen --

6. Fazit und Ausblick -- "All eighthundred of us girls!" -- 1.  
Introduction -- 2. The Bosnian Tobacco Monopoly as a Site of Women's  
Political Action -- 3. Women Workers' Political Action at the Sarajevo  
Tobacco Factory -- 4. Women Workers and the Politics of the Sarajevo  
Labour Movement -- 5. Conclusion -- Personenregister -- Verzeichnis  
der Autorinnen und Autoren.

---

Sommario/riassunto

Die Tatsache, dass Frauen lange zu einer Besonderheit im Bereich des  
Politischen gemacht worden sind, wirkt bis in die Gegenwart nach.  
Historiografische Erweiterungen der letzten Jahrzehnte ermöglichen  
heute eine quellenbasierte Sichtbarmachung der Beteiligung von Frauen  
in politisch-gesellschaftlichen Prozessen und Diskursen des Langen 19.

---